



沙田圍胡素貞博士紀念學校 採用HP智選打印管理方案

化繁為簡

鐳射打印機應是學校有力的行政和教學工具，然而過去一台經常故障的彩色鐳射打印機，卻帶給沙田圍胡素貞博士紀念學校許多煩惱。供應商甚至因機型太舊，沒有配件延誤維修。究竟怎樣的鐳射打印機最能切合學界的需要呢？該校總務主任陳鴻發與同事帶著疑問四出探尋，最終選定**HP智選打印管理方案(Smart Print Services)**。

尋找最理想的學界打印方案

陳主任指出，過去他們難以掌握彩色鐳射打印機的使用狀況。有時更換碳粉後，可以打印很長時間；有時換了碳粉，不到兩個月又要更換。校方只能儲備耗材，以備不時之需。遇上故障維修，如更換定影器(fuser)，費用更容易超出預算。萬一供應商沒有配件，無法維修，學校的打印任務更全被擾亂，停滯不前。



因此當舊彩色鐳射打印機不堪再用時，他們決意尋找一個最終解決方案，讓教師能專心教學，不必再被打印機問題困擾。然而，他們分析了不同廠牌、不同型號打印機，卻找不到完美的選擇。



直至 iPrint Systems Limited 向他們推介固定月費的「**HP智選打印管理方案**」，HP公司代表同時承諾全力支援，費用包括一切維修保養開支，包括昂貴的定影器配件，再加上 HP 產品可靠的品質保證，因此沙田圍胡素貞博士紀念學校便於 09-10 年度開始試用。並同時採用 iPrint 推介的 MegaTrack In Printer Agent (MIPA) 軟件，來加強打印管理。

打印方案明智之選

由 iPrint 提供的「**HP智選打印管理方案**」，月費可低至 HK\$580，於 3 年內享特定限額打印服務，節省學校購置新機的開支。每月按印量收費，額外彩色打印每張只需 HK\$0.65 起，並由 HP 提供高效率的維修支援服務，碳粉用罄時自動送遞，確保學校持續打印無間斷。



此外，HP鐳射打印機獨有 Instant-On 技術，首頁打印少於10秒，打印完畢立即自動切換至省電待用模式，校方還可預設於晚上及週末休眠關機，節約能源及符合環保。配合雙面打印設備，進一步節約環保，一般可節省25-50%紙張消耗。



校方更可透過 HP Web Jetadmin 打印管理系統，遙距監察打印機狀態，節省來回排除故障時間。加上 MIPA 的打印權限及追蹤功能，更可確保學校IT資源被適當地運用。

管理有道 打印無礙

「基本上，採用HP智選打印管理方案後，一年來打印機都不用維修。假如有任何查詢，可直接聯絡專人跟進，需要補充碳粉等消耗品，24小時內便可辦妥，大大減輕我們的掛慮。」陳主任說；此外，HP 智選打印管理方案以月費計算，每月固定印量，未使用的印量可以累積到下月使用，按每頁打印成本計算，讓他們更有預算。

挑戰

- 學校難以掌握打印機使用狀況。
- 舊彩色鐳射打印機經常故障，維修需時，甚至要更換昂貴的零配件。
- 遇上零配件缺貨，更會拖延維修，對學校運作帶來不便。

解決方法

- 選用「HP智選打印服務方案月費計劃」— 可適用於多功能及單一鐳射打印機
- 選用 MIPA 打印管理軟件

效益

- 以固定月費方式，讓學校可以輕鬆更換新打印機，同時更有預算。
- 月費已包維修及配件費用，避免額外開支。
- 按每頁打印成本核算，教師可視乎同學學習需要，合理運用彩色打印。
- 打印機可靠耐用，專人跟進查詢，提供十足的耗材和技術支援。
- MIPA 讓校方了解打印機使用狀況，作出改良建議。
- 雙面打印增逾20%，節約用紙同樣超過20%，更加環保。
- 新機已內建網絡功能，應用更方便。
- 新機具有掃描和影印功能，方便教師儲存學生作品，作為日後搜尋檢索之用，以及與其他老師共享文件。

舉例說，老師為學生預備專題研習教材，假如添上彩色封面，可以吸引同學，提升他們的學習興趣。但過去彩色打印成本高，老師難以預算。如今只要有利學習，老師都可按每頁打印成本，決定是否應用彩色，發揮最大教學效果。

此外，新添置的彩色和黑白鐳射打印機已內置網絡功能，他們不必再自行設定打印伺服器，即使位處學校高層的圖書館，也能利用學校低層教員室外的打印機輕鬆遙距打印。

配合 MIPA，校方可清楚每位職員的使用狀況，了解應用問題，妥善處理。原來過去許多職員習慣單面打印，並不環保。校方了解情況後加以鼓勵，如今雙面打印數量已提升至少20%，平均總耗紙量也減少20%以上，大大節約用紙。



善用器材促進教學行政工作

陳主任表示，新添置的HP彩色鐳射多功能打印機又有掃描及影印功能，可直接將掃描文件轉成 PDF 或 JPEG 檔案，並傳送到公共文件夾。方便教師們一起存取討論，促進教學。

老師們將學生的習作或試卷掃描起來儲存，也能節省空間，方便日後搜尋、查閱。現時的教學趨勢，校方越來越多為同學準備完整的學習記錄。HP產品的掃描和儲存功能，無疑為老師帶來極大方便。

而且 MIPA 簡單易用，老師沒有任何額外負擔，操作就如一般打印機、影印機，只須如常打印、掃描，MIPA 便會自動記錄、報告，讓校方了解打印機的日常應用狀況，參考作出改良。

總言之，「HP智選打印管理方案」一如預期，讓沙田圍胡素貞博士紀念學校輕鬆升級打印設備，掃除一切打印煩惱，節約用紙。由於試用滿意，後來校方連黑白鐳射打印機也加入計劃，作出明智選擇。HP智選打印管理方案能夠靈活地因應學校的不同需要而提供最合適的方案。



查詢熱線：2953-4000
(www.i-print.com.hk/education.html)

HP Premier
Business Partner

